



Origin'

Características técnicas



1- **Los diferentes postes** (60 a 80 mm/ 100 a 120 mm/ 120 a 140mm), **y los escalones** (con diámetros entre 330 y 350mm) están hechos de madera de robinia sin albura. La robinia está lijada y se elimina la corteza. La robinia en su estado natural no se pudre y no necesita protección química; es extremadamente resistente a agentes externos (insectos, hongos, variaciones climáticas), garantizando la durabilidad de los juegos a lo largo de los años.



2- **Los paneles, muros de escalada, túneles y vigas de los elementos de equilibrio** están contruidos en alerce (tamaño de piezas 140 x 27 mm / 45 x 68 mm). El alerce es resistente y duradero en estado natural.

Los tejados están contruidos de troncos de alerce (80 x 40 mm).

Los paneles se colorean (en tonos verdes) mediante proceso de tinción.

3- **Los tableros** se elaboran a partir de un material compacto (HPL) de 12,5 mm de espesor con estructura antideslizante. Están reforzados mediante soportes de acero galvanizado, situados en la parte inferior de las plataformas.

4- **Los tubos** son de acero inoxidable, garantizando la longevidad y la estética del juego a lo largo de los años.

5- **Las cuerdas** se elaboran con cable de acero galvanizado recubierto de polipropileno. **Las esferas** en poliamida inyectada garantizan la unión y el mantenimiento de las cuerdas.



6- **Las fijaciones de las redes y cadenzas** son de aluminio.

7- **La superficie deslizando y los tableros de los toboganes** son de acero inoxidable.

8- **Las tomas de escalada** son de polipropileno. No son tóxicas, ni inflamables y tienen una gran resistencia frente a golpes y rayos UV.



9- **Los paneles lacados** se elaboran a partir de un contrachapado alta calidad de 22 mm de grosor, compuesto de láminas alternas de abedul. La coloración mediante pulverización electroestática de laca de poliuretano de doble componente sin materiales pesados garantiza una gran resistencia a las potenciales agresiones químicas, como productos de mantenimiento anti-grafiti.

10- **Las cadenas** son de acero inoxidable.

11- **La tornillería** en acero inoxidable está protegida por cápsulas anti vandalismo de poliamida.

